

# Prénom Nom

Etudiant à la Faculté des Sciences - XXX

Ville | Numéro | [email](#)

## FORMATION

Master Spécialisé Qualité du Logiciel 2016 - aujourd'hui  
Faculté des sciences de XXX

Licence Fondamentale en Sciences Mathématiques Informatiques 2015 - 2016  
Faculté des sciences de XXX

DEUG Sciences Mathématiques Informatiques 2014 - 2015  
Faculté des sciences de XXX

## EXPERIENCES

### • Stage d'application - août 2017 - à XX

Conception et réalisation d'un module Nodejs générique qui permet de générer des tests unitaires pour un module donné en utilisant le framework de test Mocha et la bibliothèque d'assertion Chai.

### • Système embarqué

Conception et réalisation d'un module suiveur solaire à base d'Arduino, capable de suivre une source lumineuse mobile afin d'orienter de façon optimale le panneau solaire en direction des rayons du soleil.

### • Application mobile

Développement d'une application Android à l'aide du framework Xamarin en utilisant les langage C# et PHP, cette application est dédiée au covoiturage.

### • Logiciel de gestion des voyages

Conception et réalisation d'un logiciel de gestion des voyages pour "XXX XXX" (société de transport du personnel) en utilisant Java et MySQL, ce logiciel permet aussi la gestion des bus, conducteurs, stops, clients, etc. en plus de la génération des Factures.

### • Projet de fin d'étude

Développement d'un système client/serveur en langage Java permettant la communication audiovisuelle dans un réseau IP local.

## ACTIVITES ET INTERETS

- **Programmation compétitive:** Participation à l'édition 2016 et 2017 de la compétition MCPC (Moroccan Collegiate Programming Contest).
- **Développement de jeux vidéo:** Moteur des jeux Unity (C#).
- **Modélisation 3D:** Autodesk 3ds Max.

## LANGUES

- Arabe
- Anglais
- Français

## LANGAGES

JAVA  


C#  


JavaScript, TypeScript  


HTML, CSS, XML  


PHP, SQL  


C++/C  


UML  


## TECHNOLOGIES

- **Web:** Spring, EJB, JSF, Bootstrap, Angular, Nodejs.
- **Mobile:** Xamarin (Android).
- **Base de données:** MySQL, Hibernate.
- **Test unitaire:** Mocha, Jasmine, Chai.
- **IDE:** Visual Studio, Eclipse, Visual Studio Code, Sublime Text, NetBeans, IntelliJ, Android Studio.
- **Autres:** Swing, JavaFX, OpenCV, Maven.